PN - Pall-Ex/Fortec configureren

Bijgewerkt 17 maart 2026

Inleiding

Dit artikel legt uit hoe de Pall-Ex/Fortec-integratie in Qargo wordt geconfigureerd. De configuratie wordt meestal door het onboardingteam van Qargo uitgevoerd. De onderstaande stappen dienen als referentie voor support en voor klanten die willen begrijpen hoe de integratie is ingesteld.

Wat behandelt dit artikel?

- Nexus API-gegevens aanvragen bij Pall-Ex/Fortec
- De integratie en de depotcode in Qargo toevoegen
- Velden voor Nexus-klant-ID's activeren
- Onderaannemers als resource instellen voor elk netwerk
- Serviceniveaus, tijdvensters, extra's en verpakkingstypes configureren
- De orderimport-master instellen

Wie voert deze configuratie uit?

- Het onboardingteam en de technische support van Qargo configureren de integratie
- Het depot levert de depotcode of depotcodes en een lijst met Nexus-klant-ID's voor zijn klanten

---

Terminologie

Term	Definitie
Depotcode	De unieke identificatie die Pall-Ex/Fortec aan het depot toekent (bv. `PGD302`)
PallexID / FortecID	De Nexus-klant-ID's voor elke klant van het depot, in Qargo geconfigureerd als extra velden
PALLEX_OUT / FORTEC_OUT	Resourcecodes die aangeven dat een onderaannemer tot het Pall-Ex- of Fortec-netwerk behoort
Transportnetwerk	Een configuratieobject in Qargo dat serviceniveaus, tijdvensters en extra's van het palletnetwerk aan orders koppelt
Orderimport-master	De configuratie in Qargo die de automatische import van orders uit Nexus regelt
Nexus	Het API- en portaalplatform dat Pall-Ex en Fortec delen

Voorbereiding

De volgende informatie is nodig voordat de configuratie begint:

- Of het depot lid is van Pall-Ex, van Fortec of van beide
- De depotcode of depotcodes die het netwerk heeft toegekend (bv. PGD302 voor een depot in beide netwerken, voorvoegsel UKD voor alleen Pall-Ex, voorvoegsel FTD voor alleen Fortec)
- Een lijst met Nexus-klant-ID's voor elke klant van het depot (één ID per klant per netwerk)
- Nexus API-gegevens (te verkrijgen bij Pall-Ex/Fortec, zie hieronder)

De integratie configureren

🧰 De Qargo admin kan sommige of alle stappen uitvoeren, samen met de SuperAdmin-gebruiker.

Stap 1: De integratie toevoegen

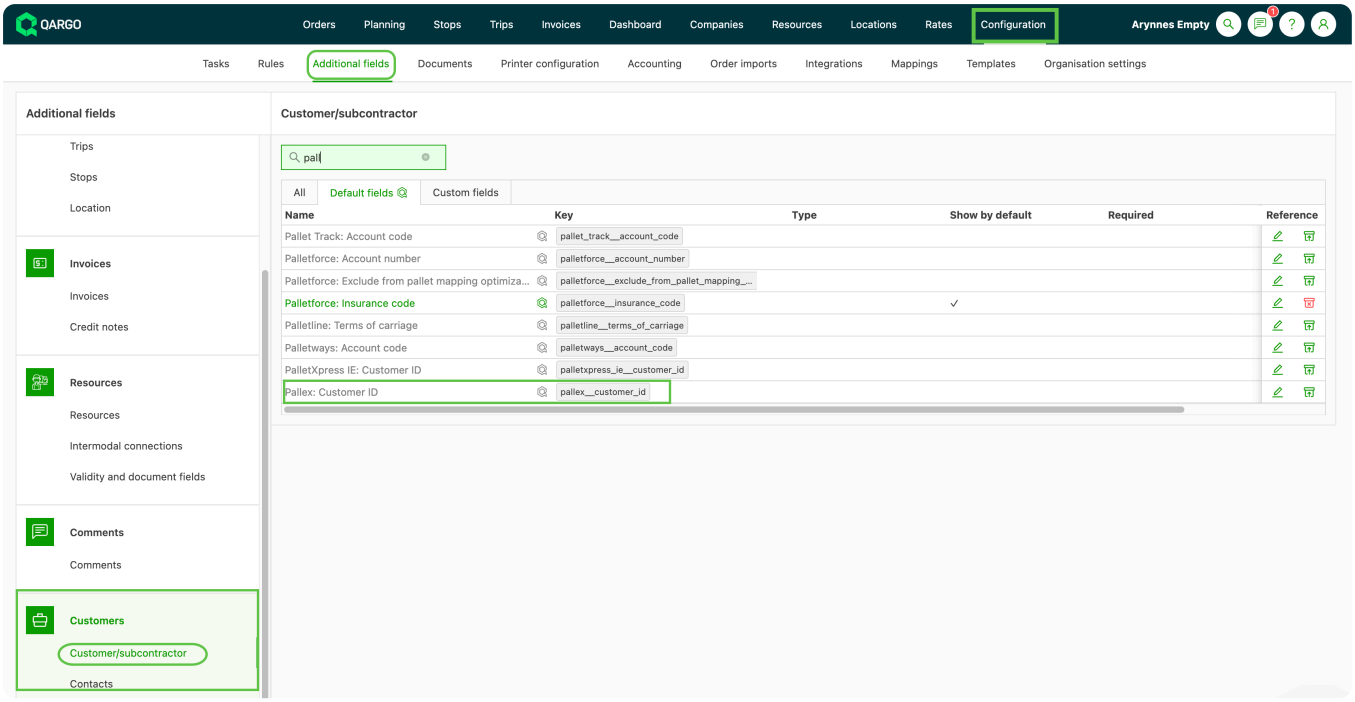
- De Qargo admin voert deze stap uit

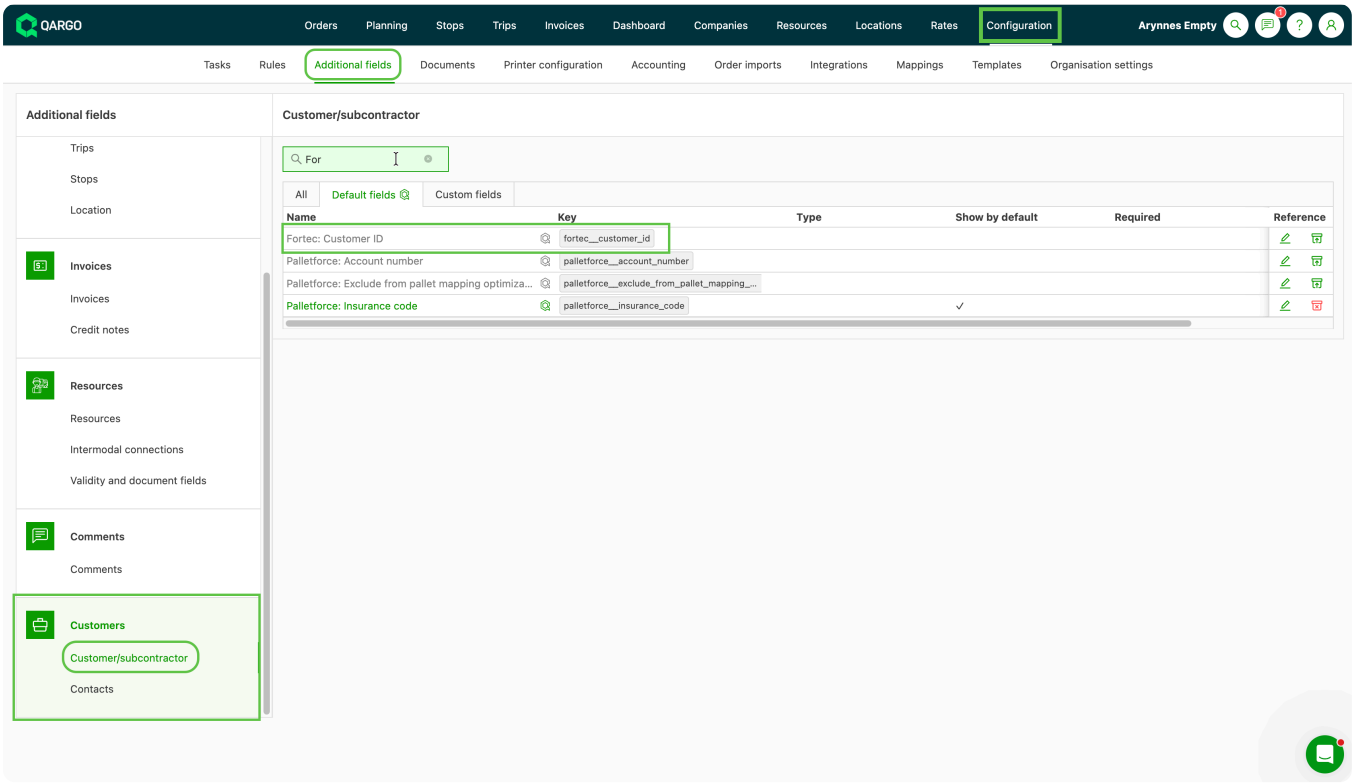
> 🧰 **Depots in beide netwerken:** er is maar één integratie-instantie nodig, ook als het depot lid is van zowel Pall-Ex als Fortec. Het netwerk wordt per zending bepaald door de gebruikte onderaannemer-resource.

Stap 2: Extra velden activeren

Klantrecords in Qargo hebben **twee extra velden nodig om de Nexus-klant-ID's op te slaan**: één voor Pall-Ex en één voor Fortec.

- Naar **Configuratie > Extra velden > Klanten** gaan
- **PallexID activeren** op de entiteit Klant.
- **FortecID activeren** op de entiteit Klant.





📚 Na activering verschijnen deze velden op elk klantrecord. Ze moeten ingevuld zijn voordat de integratie zendingen voor die klant kan dispatchen.

Stap 3: Nexus-ID's van klanten configureren
Voor elke klant van wie zendingen via Pall-Ex of Fortec worden gedispatcht:

- Het bedrijfsrecord in Qargo openen.
- De Nexus Pall-Ex-ID van de klant invullen in het **veld PallexID** (als de klant via Pall-Ex verzendt).
- De Nexus Fortec-ID van de klant invullen in het **veld FortecID** (als de klant via Fortec verzendt).

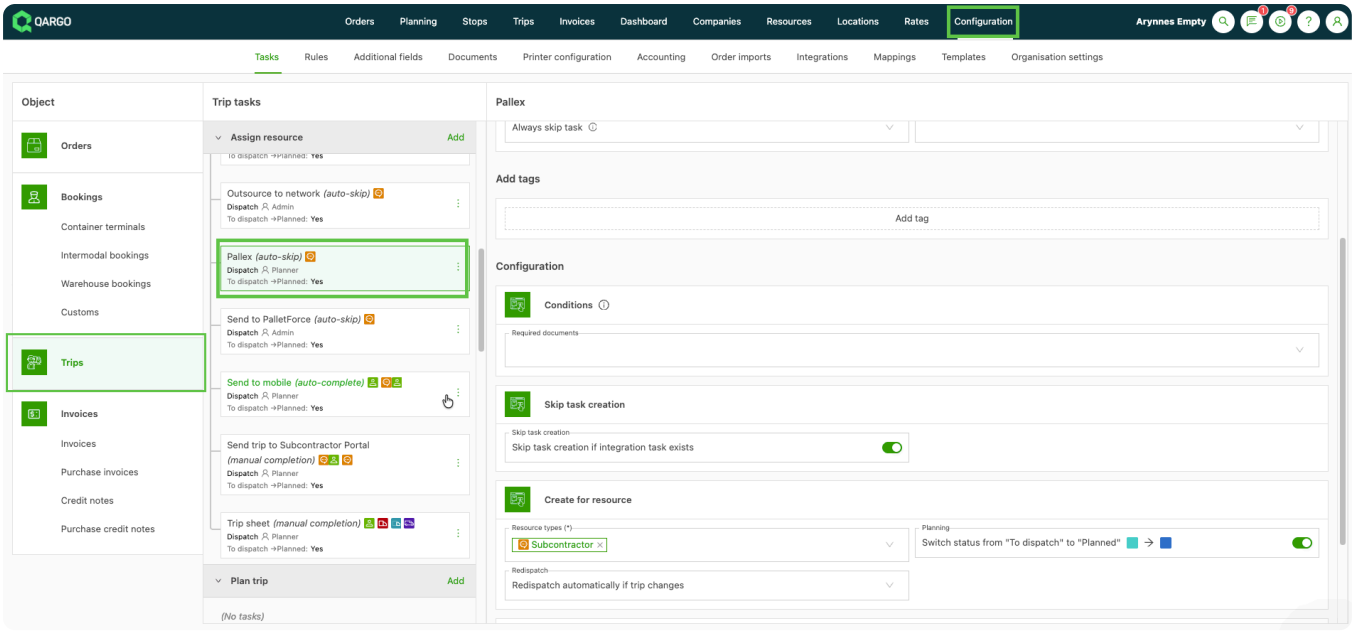
🧰 De Nexus-klant-ID's kunnen in bulk worden geïmporteerd met de workflow *Bedrijfsgegevens importeren* in Qargo. Het importbestand moet zowel de Nexus-codes als de boekhoudcode van de klant uit de boekhoudsoftware bevatten om ze te kunnen koppelen.

Stap 4: Onderaannemer-resources aanmaken
Voor elk netwerk waarvan het depot lid is, moet in Qargo een onderaannemer-resource worden aangemaakt.

- Naar **Resources > Onderaannemers** gaan.
- Een onderaannemer voor Pall-Ex aanmaken en de resourcecode ervan op `PALLEX_OUT` zetten.
- Een onderaannemer voor Fortec aanmaken (indien van toepassing) en de resourcecode ervan op `FORTEC_OUT` zetten.
- De Pall-Ex/Fortec-integratie activeren op elke onderaannemer-resource.

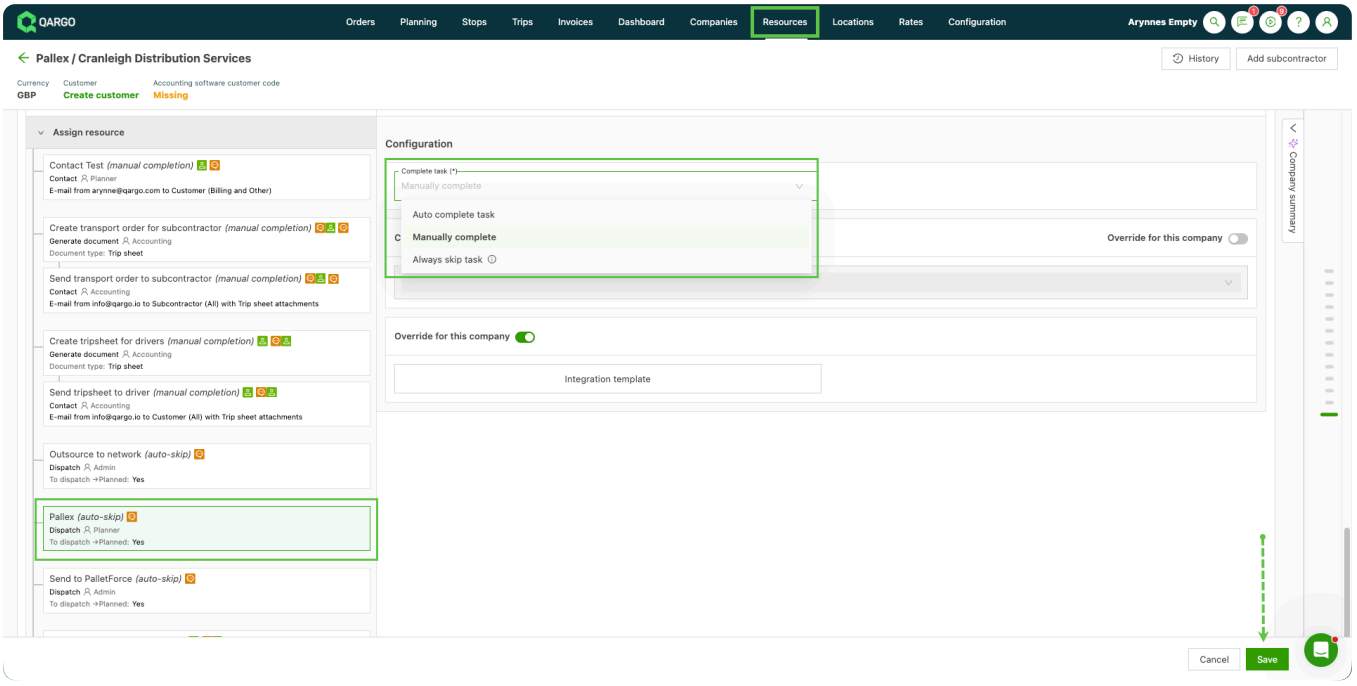
‼️ Alleen onderaannemer-resources waarop de integratie is geactiveerd, maken een dispatchtaak voor de resource aan wanneer ze aan een trip worden toegewezen.

Stap 5: De exporttaak toevoegen



🧰 Een taak **'Verzenden naar Pallex'** toevoegen in de algemene **Configuratie > Taken**. Deze taak op **'Taak altijd overslaan'** zetten. Zodra deze taak is ingesteld, kan op de onderaannemer een overschrijving worden geconfigureerd.

- Naar het profiel van de onderaannemer-resource gaan
- Naar Taken scrollen en de optie Pallex selecteren
- De taak naar wens zo configureren dat ze automatisch wordt voltooid (zo worden zendingen automatisch naar Nexus verzonden wanneer de resource aan een trip wordt toegewezen).



Stap 6: Een transportnetwerk aanmaken

Het transportnetwerk koppelt serviceniveaus, tijdvensters en extra's van het palletnetwerk aan orders die uit Nexus worden geïmporteerd of naar Nexus worden gedispatcht.

- Naar **Locaties > Transportnetwerken** gaan
- Een nieuw transportnetwerk voor Pall-Ex/Fortec aanmaken.
- Het transportnetwerk koppelen aan de transportdienst die voor palletzendingen wordt gebruikt.

Serviceniveaus

De volgende serviceniveaus op het transportnetwerk configureren. Ze komen overeen met de service-ID's van de Nexus API.

Serviceniveaus van Pall-Ex:

Nexus-service	serviceID	Serviceniveau in Qargo	Tijdvenster in Qargo	Opmerkingen
Premium	1	A	—	
Premium AM	4	A	AM	
Premium Timed	5	A	TD	
Premium Before Timed	10	A	BT	
Premium PM	21	A	PM	
Premium Before Defined Time	10	A	BDT	
Economy	2	B	—	
Economy AM	7	B	AM	
Economy Timed	6	B	TD	
Economy PM	22	B	PM	
Economy Before Defined Time	17	B	BDT	
Book-in	11	B	BI	
Specific Day	3	SD	—	
Saturday AM	9	A	SAT-AM	
Amazon	8	Elk	—	Vereist Amazon-extra's

Serviceniveaus van Fortec:

Nexus-service	serviceID	Serviceniveau in Qargo	Tijdvenster in Qargo	Opmerkingen
Premium / Next Day	1	A	—	
24HR AM	4	A	AM	
24HR Timed	5	A	TD	
Economy	2	B	—	
Book-in / Book In	11	B	BI	
Specific Day / Spec Day	3	SD	—	
Spec Day AM	7	SD	AM	
Date Specific Timed	6	SD	TD	
Saturday AM	9	A	SAT-AM	
Amazon	8	Elk	—	Vereist Amazon-extra's

‼️ **Niet ondersteund:** Air (12), Sea (13), Customs House (14), Special Conditions (15), Next Day Priority (10, Fortec), Spec Day Priority (17, Fortec).

Tijdvensters

De volgende tijdvenstercodes op het transportnetwerk configureren:

Code	Beschrijving
AM	Levering in de voormiddag (voor de middag)
PM	Levering in de namiddag
TD	Levering op tijdstip (specifiek tijdstip)
BT	Voor tijdstip
BDT	Voor vastgelegd tijdstip
BI	Afspraak vereist
SAT-AM	Levering op zaterdagvoormiddag

Extra's

Extra's voor ophaling en levering configureren volgens het serviceaanbod van het depot. De extra *AZ* is vereist voor Amazon-zendingen.

Verpakkingstypes

De verpakkingstypes (pallettypes) configureren die op het netwerk beschikbaar zijn. Alleen binnenlandse pallettypes worden ondersteund. De onderstaande tabel toont de ondersteunde types en hun afmetingen.

Pallettype	Nexus palletTypeID	L (cm)	B (cm)	H (cm)	Max. gewicht
Vol	1	120	120	220	1.200 kg
Half	2	120	120	120	600 kg
Kwart	3	120	120	80	300 kg
Vol plus	4	160	120	220	1.200 kg
Bundel	5	300	15	30	25 kg
Overmaats	6	510	240	220	2.000 kg
Vol licht	7	120	120	220	600 kg
Micro	8	120	120	60	150 kg

📚 Internationale varianten van pallettypes (andere afmetingen of gewichten) worden niet ondersteund. Fortec gebruikt dezelfde pallettype-ID's.

Stap 7: De orderimport-master toevoegen (de Qargo admin voert deze stap uit)
Stap 8: De integratie activeren (de Qargo admin voert deze stap uit)